

IOANNIS
BAPTISTAE

MAZZEI,

De Petticulis.

ILLVSTRISSIMO,

Et Excellentissimo Carrariae

Marchioni

ALDERANO CYBO.



GENVAE, Apud Hæred. Hieronymi Bartoli.

Superiorum permissu. MDXCIII.

IOANNIS

BAPTISTAE

MAZZEI

De Peteculis.

ILLVSTRATIONE

et Collectione Curavit

Martino

ALDERANO CYBO.



Genavae Apud Martinum Maffei Bibliopolem

MDCCCLXXXIII



ILLVSTRISSIMO,
ET EXCELLENTISS.
CARRARIAE
MARCHIONI,
ALDERANO CYBO.



IOANNES BAPTISTA MAZZEVS
FOELICITATEM.



*OS est ferè apud omnes antiquissimus
(Illustrissimæ Marchio,) qui aliquas in
lucem lucubrationes dare constituunt, et
sibi protectorem Patronum, sub cuius no-
mine, faustissimisq; auspitijs intuentur,
asciscant: Hinc occasione sumpta eius, (et par est,) nar-
rant, ac extollunt laudes. A multis igitur, et opusculum
à me aliàs de maculis in pestilenti apparentibus febre,
quæ vulgò Petticula dicuntur, exaratum, typis excude-
rem rogatus, ne absq; potenti protectore in alienas manus
vagaretur, te optimum Patronum elegi, quem, et sem-*

per unice dilexi, & obseruavi, sic tu me, qua præd-
tus es gratia, & humanitate, adiunxisti, ac protexisti.
Tuas autem, tuorumq; laudes, gloriam, præclarissimæq;
gesta (viribus etenim meis impar est onus) aggredi non
audeo: quod enim vix annalibus, longaq; historia dici
potest, epistola explicare non licet. Tua namq; propago non
humili, obscuroq; loco, sed à Græciæ Principibus ^{Κυβη} ortū
ducit: qui a ^{Κυβη} eorum cognomine insignia sibi finxerūt:
Inter quos Ioannes ^{Κυβη} Insulæ ^{Χι} Princeps, ob insignē
pietate cognominatus ^{Καλός}, clarissimus fuit. Ab huius
antiquissimæ familie primordijs aucta prole, alij Nea-
polim, unde Tomacella domus, semper quidē insignis,
sed à Bonifacio VIIII. sublimiter exornata: alij Ge-
nuam appulerunt, qui primi tuis maioribus nomen, &
insignia indiderunt, à ^{Κυβη} Cybo, à ^{Κυβη} Cubi, quos illi pri-
mum in Græciā celesti, alboq; colore distinctos, & ab il-
lis longa serie in Italia successores gesserunt semper, ut
nunc gerunt, in armis; Quorum familia inter primas Ge-
nuæ clarissima, plurimi bello, paceq; sic floruerunt, ut ex
rebus bene, feliciterq; gestis, & de Republica bene meri-
ti, publicis insignijs (rubea nempe Cruce) insigniti fuerunt.
Caprariæ alij, Gorgonæq; insularū dominium tenuerunt.
Apud Reges, & Imperatores non pauci summo in honore
extiterūt, eorumq; Regna summa prudentia, & laude gu-
bernarunt: Ut præ cæteris Carolus, qui Ruberti Neapolis
Regis fuit à secretis, eiusdemq; Prorex vicē gessit: candē-
met prudentiss. Aramus Innocentijs VIII. pater, à duobus

Regibus Renato ab Angio, & ab Aragonē Alfonso inimicissimis aequē utrisque gratus, auctoritatē, ac dignitatē suscepit: Hinc S. R. Eccl. Antistites, Summusq; Pontifex Innocentius, qui perillustrem familiam suprema dignitate decorauit. Proauus autē tuus Franciscus Anguilare Comes strenuus, & egregius Heros, S. R. E. Generalis fuit in Armis: cui filius Laurentius Florentilli Comes, Massęq; & Carrarię Marchio, Equitū lenis, & grauis armaturę sub patruo Leone X. magister, & Clementis VI I. custodię pręsul, maiori dignitate successit: Quorum omnium, et aliorū non paucorum, quos breuitate prætereo, egregia gesta, virtutes, honores, merita, laudes, & gloria in annalibus, ac historijs memorię prodita legitur. Excellentiss. subinde Pater tuus Albericus digniss. Laurentij filius, Sacri Rom. Imperij ab Imperatorē Princeps institutus, sicut titulum in maiorem dignitatem commutauit, Agelliq; Marchionatum in Calabria acquisiuit, & Aquilam, Imperatorum decus, eiusdemq; præclarum laudis præconium, antiquissimis ^{rebus} adiunxit, sic & Oppida mœnijs, & propugnaculis cinxit, edificijsq; publicis, ac priuatis, sacris templis, plateis, picturis, latioribus vijs, amenissimis hortis, aqueductibus, & fontibus exornauit, cōstruxit, ampliauit. Arces muniuit, populosq; suos tāta probitate, & iustitia, tanta pietate, & charitate, tanta equitate, & dilectione regit, et ab omnibus iniurijs sic protēgit, & tuetur, ut vna voce, & nouus terrarū conditor, & patrię pater optimus dicatur: Accedis tu à tanto

patre

patre natus, omnium iudex, splendor, decus, & ornamentum:
 in quo vno virtutes aliorum omnes elucescunt, magnanimitasq;
 ac liberalitas ad inuicem certant, et sese amplectuntur:
 Et, ut nihil tibi ad bene, beatamq; viuendum desit, Excellen-
 tissimam Marissam inuictissimi Francisci Estensis filiam,
 Serenissimamq; Ferrarie Alfonso Ducis patruellam stabili
 matrimonio Deus tibi iunxit, quæ pulchritudine, gratia,
 prudentia, liberalitate, cæterisq; animi, & corporis doti-
 bus omnes antecellit, ut pro miraculo habeatur, & præ-
 dicetur: à qua pulcherrimam prolem, Carolum, Fran-
 ciscum, Odoardum, Cæsarem, Ferdinandum, Alexan-
 drum, puellulamq; festiuissimam Victoriā in ordine
 quintam, haud matri dissimilem, hucusq; suscepisti,
 Illustrissimamq; Cybofamiliam ferè extinctam tot, tan-
 tusq; filijs numerosam restituisisti: Quorum omnium imago,
 indoles, & in infantia ingenij vires, corporis forma, &
 præstantia, maximam de sese præbent expectationem:
 Qua propter ea animi tui magnitudine, gratia, & hu-
 manitate fretus, quod opusculi patrocinium non reijcias,
 facile confido: (Inopes enim magnanimi non spernunt:)
 Non equidem pro munere opus, (ut dici solet,) sed onus
 pro munere mitto, meosq; filios, & me ipsum tanquam
 Mysorum ultimum, in tuam fidem, ac protectionem su-
 scipias, etiam, atq; etiam rogo, & oro. Deus Opt. Max.
 tibi, tuæq; Illustrissimæ familie semper adsit, & faxit,
 omnibusq; tuis in rebus te voti compotem reddat.

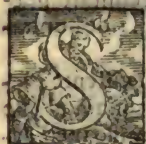
Sauone Cal. Iunij. M D XCIII.

DE PETTICVLIS
EXANTHEMATIBVS.

QVAE VV LGO
PETTICVLAE
DICVNTVR

In maligna Febræ apparentibus an
Cucurbitulæ conueniant,

Et quid agendum.



Inguis annis, in vnaquaque ferè regione
inter alias febres vagari solent, quæ ob
eorum symptomata mali modi, seu malè
morigerata dicuntur, nunc verò trito no-
mine malignæ, seu ob similitudinē quan-
dam pestilentes citra pestem nuncupantur, eò quod sub
pestis diffinitione semper cōprehendi non possint, quan-
do videlicet nec multos semper simul in eodem loco
intradunt, nec plurimos perimunt, vt verè pestilentes:
in quibus inter cætera symptomata à quarto die, vt
plurimum, ad decimum quartum vsq; in cute exanthe-
mata, vel potius maculæ efflorescunt, quæ vulgo Pettic-
ulæ dicuntur, culicum moribus similes absq; conco-
ctionis signis, adhuc morbo existente crudo, diuersorum
colorum, sæpius tamen rubei coloris, & ferè semper cum
vrinis

vrinis confusis, subfugalibus, quæ minime clarescunt, quandoq; etiam cum tenuibus, & crudis: quibus apparentibus video Excellentissimos Medicos in huiusmodi symptomatis curatione in diuersas, & propè contrarias distrahi sententias, ita vt nec tutum, nec facile sit, cui magis adherere conueniat, iudicare. Sunt enim, qui dicant quouis tempore, & quoquo modo hæc signa appareant euacuato, vel pleno corpore, siuè sint à copia, siuè à malitia, venæ sectione dimissa, & medicamento purgante, ne (vt aiunt) materia retrocedat, plures corniculos, seu cucurbitulas cum scarificatione, ac etiam repetitionibus applicandas esse: Quorum ratio est materiam malignam à centro, & partibus primarijs ad cutem trahi oportere, motum ipsius naturæ sequendo, iuxta Aph. 2 1. lib. 1. Quæ ducere oportet, quo maximè natura vergit, per loca conferentia eò ducere conuenit.

Tenent quidam alij in hisce febribus venæ sectionem nunquam conuenire propter virium imbecillitatē præsentem, vel futuram; quod probant ex cap. 1. de bonitate & vitio succorum.

Alij asserunt, his apparentibus signis existente plenitudine sanguinis potissimum, prius euacuandum esse per venæ sectionem, & leue clysterium, dimisso medicamento, & postea plurimas paruas cucurbitulas applicare licere per easdem rationes adductas, & Aphorismi auctoritatem.

Nonnulli tunc temporis venæ sectionem, medicamenta, cucurbitulas, & linimenta prorsus renuunt, & frictiones tantummodo probant, & quæ sudores eliciunt.

Non desunt, qui tenent, quòd semper, quando hæc signa symptomaticè apparent, facienda sit venæ sectio, & exhibendum medicamentum, vbi his indigeant agrotantes, nec timenda sit retrocessio: quòd probant ex

Gal. 2. 6. de morb. vulg. com. tex. 29. & cucurbitulas probāt euacuationis causa in mediocri plenitudine, vbi vena secari non possit, in magna autem renunt, eo quia in ea non competant nisi præmissa venæ sectione, ne maior fiat attractio, quam euacuatio.

Ab euentu probari non potest quæ nam ex his oppinio nibus sit potior. Nam secundum omnes istos curâdi modos, alij pereunt, alij saluantur.

Practicandi vsus adeo creuit, & inualuit; vt non solum Mulierculæ, & Tonsores, verum etiam plurimi Medici, & inter hos quidam primarij, his maculis apparentibus, statim cucurbitulas applicant; & eas sæpius repetunt; culpamq; in alios reijciunt, qui eorum opinionem nō sequuntur, si quispiam absque his vulneribus moriatur: Quapropter in his opinionum diuersitatibus, vt quæ probabilior sit magis elucescat, quarendum est.

Quid maculæ istæ sint quæ Petticulæ dicuntur, & à quibus causis fiant.

An istis apparentibus faciendâ sit venæ sectio & purgatio: & si vtrâq; conueniat, quæ primum.

An cucurbitulæ, & reliqua ab alto attrahentia quando hæc signa apparent, probentur.

An tunc temporis conueniat intus exhibere aperientia, & quæ sudores mouere possint.

An cordi Epithemata, sint applicanda:

Postremo quid sit agendum.

Ad primum: Petticulæ quasi Pesticulæ dictæ sunt, eo quod in pestilenti febre in cute efflorescant, & malignitatem præferant: inter symptomata mutatarum qualitatum in colore cutis præter naturam ponendæ sunt, eo quod absque læsione eam inficiant: quarum causa sunt vapores fuliginosi à minera putrida malignæ ebullitionis; in augmento & statu morbi sublatis: distincteq; ma-

culę apparent, prout dispersę minimę venulę, vapores in hanc & in illam partem deponunt, qui pro materię putrefactę diuersitate, cutem tingunt, sicuti parietem ab igne fumus.

Quę apparentes statim delitescunt, indicant summam virtutis imbecillitatem: & propterea signum est exitiale. In alijs morituris tandiu perseuerant, quādiu virtus malignos vapores irritata attollere potest: In euasuris, quo ad natura materiam superauit. Aliter tamen vir doctissimus Mercurialis, & in medicinę Gymnasijs primum locū tenens in suo tractatu de Petticulis quas maculas appellat, sensisse videtur, qui eas etiam inter Symptomata in genere noxę facultatum naturalium collocauit, idq; hac ratione probat: Nisi expultrix vitiata à prauitate materię irritaretur, nunquam has expulsionem faceret. Et tamen postea inter differētijs, & in curatione huiuscemodi macularum, expulsionem criticam simpliciter cum signis concoctionis fieri quādoq; posse fateatur: In qua nulli dubium est, quin natura ordinato motu, & non irritata neq; coacta moueatur.

In causis voluit sicut phlyctenas, papulas, variolas, & morbillos, prodire Petticulas etiam ab Ichoribus corruptis atq; insigniter putrefactis & venenatis, à virtute expulsiua irritata ad extimas corporis partes trāsmisissis, ibique suo lentore adherentibus, & illam suo colore inficientibus: quod fortasse fieri nō potest. Nam sanguinis Ichores Gal. teste in 2. 6. de morb. vulg. com. 37. Hipp. & Platonis decreto, prauam ac tenuem humiditatem, mordacem, & erodentem continent, qui venenosa aliqua & maligna facultate præditi pruritum in cute excitant, deinde vt in cōbustis cum ardente calore pustulas: Cum igitur istę maculę asperę non sint, neq; pruriant, neque exulcerent, neque pellem in tumorem attollant, vt à materia fieri

feri solet, quod & ipse tanquam probatum in sua deffinitione assummit, & humorum putredini commune munus fit, vt illas partes in quas impingit corrumpat: ex 3. tertij de morb. vulg. 25. Consentaneum rationi profecto non videtur, vt Petticulæ ab Ichoribus corruptis atq; insigniter putrefactis ac venenatis fieri possint: De maculis autē euanescentibus sic scripsit: Maculæ quæ occultantur, & delitescunt peiores sunt quam illæ quæ permanent: Nam quod statim delitescant iccirco fit, quia cum materia fuerit, mobilis est, & cum sit in motu, necessario retrocedens in intimas partes, viscera & membra nobiliora tentat, cum dimittat cutem.

Hæc expositio suspicionem non caret; Nam turgidus, & furiosus motus, fit à materia acri & mordaci & à viribus robustis, & non à vaporibus illa vehementer irritante, his vehementer expellentibus. Idque ferè semper in morborum principijs, vt per Hipp. & Gal. patet in primo Aph. 22. & in primo de Cris. cap. 9. & quoniam exitum non habet, & periculum imminet ne partes principes petat, & statim interficiat, vt euenit critoni, propterea statim euacuanda est. At maculæ istæ nunquā apparent in principio, neq; ab humoribus, vt probatum est, sed à vaporibus fuliginosis, qui exitum habent per cutem: ergo nō turgent. Præterea si maculæ suo lentore & crassitie, vt ipse voluit, cuti figuntur, & ideo sint permanētes, & impressæ retrocedere nō possint, vt ipsemet asserit, cum euacuationes probat ex 2.6. de morb. vulg. com. 29. quomodo statim euanescent? quapropter magis verisimile videtur, quod propter excreticis imbecillitatem, vapores à vasis, & à profundo corporis, vbi est putredinis focus, & minera natura ad cutem vsque expellere non semper valeat. In primo etenim insultu, natura quamuis prostrata, ab humorū prauitate valde irritata, totis viribus eni-

xa, factò impetu malignos vapores ad cutem detrudere potuit, sed mox defessa, & à vi morbi superata, in expulsionè valida perseverare minime potens, necessarium est vapores fuliginosos parumper sublatis, à maioribus, venis ad minores, neque ulterius impulsos, sua met gravitate in profundum recurrere. Quod apertè demonstravit Gal. in primo primi de morb. vulg. com. 18. vbi de papulis apparentibus, & statim evanescentibus sic inquit. Omnium quæ tunc inciderant incommodorum, erat caput cruditas humorum, quod si quando per vim natura ad aliquos eorum excernendos aggressa esset, nihil proficiebat, imò vero ab his superata in profundum recurrere permisit. Quod semper est signum exitiale, à viribus videlicet prostratis, & non à turgente materia in profundum recurrente: in huiuscemodi etenim malignis febribus, in quibus Petticulæ non emergunt, multi saluantur culpam igitur reicit Gal. in Naturæ imbecillitatem & non materiæ impetum, & furorem: Quæ autem in cute sunt impressæ, cum eorum loco aliæ non succedant, statim in auras evanescent.

Ad secundum quæsitum dicitur. Si prius ut pote in morbi principio non sint eiusmodi evacuationes factæ, antequam Petticulæ appareant, his tamen non obstantibus, sanguinis missionem ne dum in principij latitudine, verum etiam in augmento convenire ob morbi magnitudinem, si adhuc plenitudo adsit, & vires ac cætera requisita consentiant. Nam si putredo insignis sit ex obstructione à pravorum humorum multitudine, ratio dicat ut tolli possit obstructio, prius tollendam esse multitudinē: Præterea si putredo finire non potest nisi per concoctionem, ergo ea quæ ipsam impediunt tollenda. In his vero est multitudo, qua natura gravatur, & meatus obstruuntur, ulterius cum hæc signa indicent insignem putredinē

in san-

in sanguine vitiatō indicantur maxime remedia ad putredinem, inhibendam, quia hæc excellit, hæc corrumpit, interim tamen, & febris, & causis, & symptomatibus prospiciendum, pro ut hoc vel illud magis vrget. Ad putredinem incipientem respiciunt refrigerantia, ventillantia, & exicantia: Ideo ante omnia venæ sectio statim à principio necessaria est: nam præterquam quod refrigerat & ventillat, simul etiam causam adimit, scilicet multitudinem: In progressu autem vt pote in augmento, minus conuenit, non enim est remedium putredinis factæ, sed incipientis: Vires autem id indicabunt simul & mensuram, ad quas non solum præsentēs, sed futuras maxime prospiciendum iubet Gal. quæ per morbi malitiam facillime cadunt: & quo magis putredo inualuerit, vires minus constabunt, cito autem porrigitur putredo vbi valde vitiatī fuerint humores: Ideo sæpe præterit occasio venæ sectionis: Quo tempore etiam si adhuc plenitudo adsit, minus sanguinis est mittendum: At cum viribus infirmis, ab hemorrhoidibus, vel scarificatis cruribus potius quàm per venæ sectionem. Ad putredinem autem factam indicantur euacuantia, si natura sponte non aggressa sit, aut non perfecerit: In colliquantibus purgantia non sunt ex usu, & vbi venter male affectus est: & 3°. 3". de morb. vulg. 56. & 57. & 2. Aph. 35. in reliquis in principio læuiora ad minuendū, paulo efficaciora postea in morbi declinatione: Quod si in principio purgandi præterijt occasio, etiā Petticulis apparentibus, ceu venæ sectio, conuenire potest, & medicamentum, læue tamen, propter humorum redundantiam & malitiam, quæ cito vires opprimunt: Neq; in his expectandæ sunt manifestæ cōcoctionis notæ in pluribus etenim ante morbi perfectum statum, nō apparent, sed con vrinis confusis & subiugalibus, vel admodū crudis & tenuibus per totum statum perseverantes, crises ad salutem

11. Meth. c. 14.

salutem fieri consueuerūt, in quibusdā vrinās à principio subiugales vsque ad septimum, deinde ad acquosas, & exactam cruditatem permutari, & cum his in vndecimo iudicium fieri, inde apparentibus signis concoctionis in decimo quarto morbum solui, in nonnullis è contra à principio acquosas fuisse, deinde fieri subiugales, & sic vsque ad principium declinationis perseuerasse. In alijs vero eo vsque fuisse subiugales, & in paucis similes sanis, sed has semper exitiosas quandoq; obseruaui: Nec symptoma euacuationes prohibet, ex 2. 6. de morb. vulg. 29. vbi legitur: In pustulis ad cutem efflorescentibus materiā redundantem euacuari posse, nec timendum retrocessum eorum succorum qui ad cutem vergunt: Quod etiam elicitur ex 3. primi de morb. vulg. Egr. 9. Et ex Auic. prima 4. cap. de variolis: Verum si in morbi principio ante quā hęc signa apparere incipiāt, vt in hisce febribus obseruari solet, facta sit secundum exigentiam, corporis temperamentum, ætatem, materiam peccantem, morbi magnitudinem, & vires ad quas maxime semper respiciendum est conueniens vasorum inanitio, his maculis postea apparentibus, & à sanguinis missione repetita, & ab altera per medicamentum euacuatione saltem ante decimum quartum Hippocr. decreto de purgatorijs medicamentis abstinendum censeo: At vbi hęc duo maxima præsidia conueniant, obseruandum est quod habetur 1. 6. de morb. vulg. com. 6. & 4. Acut. 2 1. & 22. Nempe venæ sectionem præire oportere, subsequi vero medicamentum, nisi cibi in ventriculo, aut cruditates in primis venis contineantur, tunc enim vel expectanda est cōcoctio, vel prius facienda est læuis euacuatio aut per vomitum aut per secessum: ex 9. meth. cap. 5. & de cur. per sang. miss. c. 20.

Ad tertium an cucurbitulæ probentur. Contra vsum communem nunquam mihi conuenire posse videntur,
quo

quo quo modo Petticulæ istę apparere incipiant, siue sint à vaporibus malignis, & venenatis à minera putridæ malignæ ebullitionis sublatis, & in cute impressis, siue sint per excretionem materiæ malignæ insigniter putrefactæ: Venenum enim in insigni putredine febrium pestilentiarum ex obstructione facta sitū est, nec extrudi potest nisi curata putredine quæ venenū ipsa est, & remotis causis à quibus ipsa pendet. Venenum igitur educi non potest, nisi remoueatur putredo, & hæc non potest auferri nisi per concoctionem quamobrem per hæc signa intempestiue elata impossibile est vt quis à morbo liberetur. Quo casu cucurbitulas non conferre satis patet: per putredinem intelligo materiam corruptam & non quæ in via est ad corruptionem. Si vero excretio petticularum sit materiæ insignis malignitatis, quod vix credere possum, cum sit absque cutis lēione, vel est omnino critica, vel omnino symptomatica, vel media quæcunque ea sit in principio motus, & dum sit iudiciū non est adiuuanda, per Aph. quę iudicantur, & iudicata sunt integre neq; mouere neque nouare aliquā siue medicamēto siue aliter irritando, sed finire: Quod obseruauit Hipp. in Metone, qui neque in quarto neque in quinto sanguinem à nare fluentem adiuuauit, sed à facto iudicio cum minus iuxto fluxisset, vt suo loco declarabo. Ergo communis vsus cucurbitularū applicandarum cum primum incipiunt apparere petticularæ, vt mos est, tanquam croneus, & præter rationem explodendus est: In exquisita crisi quæ nunquam sit absq; signis concoctionis, si perficitur, nihil agendum, si non perficitur, in hac petticularum excretionē, non est cucurbitulis adiuuanda: Nam materia quę remanet cum sit crassa & terrea ac veluti humorum combustorum cinis, non est apta vt per cutem euacuetur, quapropter cum locus non conferat, non eget cucurbitulis, sed medicamen-

*de cōsti.
Armed.
cap. 19.*

rō: Si quis tamen velit in hac crisi imperfecta ob virium
 imbecillitatem, & non per materiæ defectum, cucurbi-
 tulas conuenire non inficio, cum de his propositus sermo
 non sit, sed de ante statum prorumpentibus: In crisi quæ
 dicitur media, si portio tantum materiæ peccantis sit cō-
 sta, vel aliquo modo superata, reliqua vero cruda vt in
 Augumento esse potest, & Natura propter aliquod irrita-
 mentum crisin præueniat, propter quod tantummodo ex-
 cernat quod excerni potest, & ad excernendum est aptius,
 etiam si inde aliquod videretur sequi iuuamentum, non
 tamen vltius cum cucurbitulis vel aliqua alia re adhi-
 bita exterius vel interius irritanda est Natura ad mouen-
 dum quod crudum remanet, etiam si adiunctam habeat
 malignitatem, cum id fieri nequeat nisi cū magna & vio-
 lentia, & agitatione quæ vires opprimere & morbum au-
 gere possunt: Et propterea iubet Hipp. cruda non moue-
 re nisi turgeant: Est enim cucurbitula instrumentū à Me-
 diciis excogitatum ex alto ad violenter attractum, ex 4.
 meth. & 4. & cap: 7. & 19. quæ plus mouet, & attrahit
 quam euacuet: Quapropter vel ex superflua & intempe-
 stiva euacuatione, (non enim amplius mittendi sanguinis
 indicationes nempe plenitudo, & virium robur, tūc tem-
 poris vigent) vel ex agitatione materiæ venenosa attrah-
 ita, & non euacuata æger perimi potest: Sanguis autem,
 qui in vijs est, vt potè in venis à caua ad cutem pertingen-
 tibus, qualis sit sciri non potest, Verum si bonus, vt fere
 semper videre licet in prima cucurbitularum cum incisuris
 affissione, euacuandus non est cū quantitate non pec-
 cet, plenitudine iam in principio morbi euacuata: Si ma-
 lus, rationi consentaneum videtur, eo per cucurbitulas
 extracto à maioribus venis in quibus putredo est, alter
 eiusdem, vel pecoris notæ eius loco succedat: & sic res in
 idem redit discrimen: Non est igitur iugulanda nec exa-
 speran-

Secunda natura, neque concoctionis opere submouenda, sed seruanda, & cum his adiuuanda quæ per manifestas & occultas qualitates morbosæ malignitati opponuntur, ut quod reliquum est superare possit.

Si igitur ex iam dictis in perfecta crisi, & in præsumpente intempestiue quidem, sed cum portione materiæ vel in totum uel in parte superata, per irritamentum, non conueniunt cucurbitulæ: multo minus conueniunt poterunt ubi toto morbo existente crudo, sicuti sæpius quenire solet, penitus symptomaticæ Petticulæ extrudantur: Quod per uersas rationes sic probari potest.

Prima ratio habetur ex Hipp. sententia 4. Aph. 2. In medicationibus talia educere ex corpore qualia & sponte prodeuntia utile, quæ uero contrario modo prodeunt cohibere oportet. Vbi Gal. in Comm. sponte euacuari ex corpore dicimus quæcumque sine aliqua medici opera excernuntur, non unquam ea quæ nostrum regit potentia corpus, ipsum expurgante, non unquam ex irritamento aliquo, aut quia a uasis non contineantur. Cum itaque natura superfluum euacuat, iuuatur animal: Vbi uero alioquin excernitur, casus ratione, neque inde utilitas ulla prouenit, & talis euacuatio præuæ dispositionis est signum. Si itaque spontinæ excretiones, quæ non prosunt cohibere oportet, & in morbo ab excretionibus ob irritamentum factis nulla sequi potest utilitas, imò cum signis cruditatis mala sit humorum euacuatio ex 4. Aph. 22. quando cum malis etiam bona excernantur. Ergo nec ab arte tales euacuationes sunt procurandæ. Non igitur affigendæ cucurbitulæ, ubi morbo existente crudo per uim naturæ illaram Petticulæ efflorescunt.

Secunda ratio summitur ex 2. primi de morb. vulg. tex. 37. ubi ait Hipp. Violenta uel opprimunt, uel nihil iuuant. & Gal. in Comm. Qui procedunt morbi concoctionis

coctionis difficultate, & copia crudorum humorum, nullum ab excretionibus consequuntur emolumentum, valde enim violentæ excretiones vires opprimunt, & quæ tales non sunt, nihil iuuant, quæ cum etiam duplices sint, nihil proficiunt quæ coctionem non habent adiunctam quia multi relinquuntur humores, quæ propter nihil commodabit absque concoctione quicquam. Si igitur in morbo crudo valde violenta sic sunt naturæ inimica, ut eius vires opprimere possint & quæ talia non sunt etiam si reiterentur nihil proficere, profecto cucurbitula siue multam siue leuem violentiam afferant, conferre non possunt, ergo non applicanda, ne interius à morbi virritata natura, si etiam exterius à cucurbitularum usu amplius irritetur, facilius opprimatur & cadat, quæ in huiusmodi morbis maxime est conservanda.

Tertia ratio elicitur ab eiusdem libri textu subsequenti 38. quo loco Hipp. sic scriptum reliquit. Papulae parvae quæ non essent excernendis morbis statimque evanescebant, aut secundum aures tumores nigricantes, qui nihil denuntiarent, & Gal. in Comm. omnium quæ tunc inciderant incommoedum, erat caput cruditas humorum quod si quando per vim naturæ ad aliquos eorum excernendos aggressa esset, nihil proficiebat, imo vero ab his superata, aut in profundum recurrere, permisit aut propter paucitatem excretionum abscessum moliebatur. Si igitur in febre pestilenti in qua materia putrida admodum venenosa est, excretio papularum ad cutem per vim naturæ illatam nihil confert, imo potius nocet, ex 3. de cris. x. eo quod in ipso motu violento, & expulsionem intempestivam naturæ defessa superetur, profecto motus ille violentus adiuvandus non est, ut materia venenosa, ut dici solet, ad cutem detrudatur. Ex quo loco etiam inferri potest, neque in recurrentibus cucurbitulas con-

uenire. Indicat enim retrocessio naturam à morbi seuitie iam oppressam & superatam esse. Quod si tunc temporis ægra & languida per vini iterum ad expulsionem irriteretur, rationi consentaneum est, vt virtus deficiat, & ægræ iugulentur, qui solo pronostico sunt potius relinquendi.

Quarta ratio habetur ex 3o de diebus Deeset. 8. quæ talis est, præuenire crisin, quod Hipp. præsumere apellare consuevit malum est; nam idonæa cum his quæ simul exedunt excernuntur, sitque hoc natura incitata, vel ab exteriori quodam, vel ab his quæ in ipso corpore detinentur: extrinsecus igitur est Medicus qui parum recte id fecerit, & æger, & famuliq; atque alia quæ proprie exteriora nominantur. In corpore offendunt morbi ipsi eorumque causæ, & accessiones. Considera iam mihi tale quid in natura accidere, quod in hominibus infirmis contingit, qui a fortioribus irritati pugnantes, superantur. Quin etiam omnis deponere quis volens, interim vel inuitus cum eo concidit: Item vehementius quis currens, deinde se ipsum retinere nequiens inuitus contra conuallem delatus est: quæ omnia malis iudicijs attribuantur. Si igitur excretiones ante crisin præsumptæ ob aliquod irritamentum per vim naturæ illatum malæ sunt, & periculosæ, ne virtus prostrata superetur, profecto dampnandi Medici illi sunt, (vt inquit Gal.) ceu parum rectè operantes, qui intempestiue naturam incitant, & vi cucurbitularum, vel quouis alio modo ad expulsionem impellunt. Quinta ratio addi potest ex Aetiolo. lib. 5. cap. 129. vbi de Vibicibus à febre maligna sic ait. Deteriores sunt plures quàm pauciores ergo non attrahendæ.

Accedit sexta à conferentia, in apparentibus enim huiusmodi signis, morbo existente crudo, morbus ipse augetur, & per cucurbitulas affixas vt ab omnibus obseruari potest, non modo non iuuantur ægri, sed maxime

delinquunt. Subsequitur, enim morbi vis maior, & symptomata fortiora, cum malis urinis, ad virium imbecillitate. Quae omnia ex 3. de cris. cap. x. ad malas crises attribui debent ex illata vi naturae cum humorum agitatione factas. Vnde obstructions, & putredo, malignaeque evaporationes multiplicantur. Et malas crises si non prohibendas, saltem non adiuuandas, omnibus inconfesso esse arbitror. Quapropter qui sic curati evadunt Dei Optimi Maximi beneficio, & virium robori, ac reliquis adhibitis praesidijs, & quia non admodum maligna fuerit materia, id potius quam huic opi attribuire possunt. Quod si pereant, profecto cucurbitulae vitio non carent.

Adhuc reprobari potest haec opinio, quoniam apud Hipp. Gal. Paulum Oribasium Alexandrum Aetium, Auenennam in quibusvis pustulis papulis, phymatibus vibicibus exanthematibus, Variolis, & morbillis, & quibusvis alijs cutaneis efflorescentijs, id auxilij genus non fuit in usu; Aetius praecipue de his maculis ab huiusmodi febre maligna pulicum morsibus simillimis, de quibus lib. 5. cap. 129. curam exaravit medicamentum affert ex aqua oleo, & modico nitri; ex quo iubet illiniri, & lauter fricari corpus: cui, ut inquit, in profundo ebullientem materiam refrigerandi, & non attrahendi inest facultas, ut videre licet, oleum enim cutem emollit, & relaxat, ut inde putridi vapores sublatis transpirare possint: aqua refrigerat, & humectat, Nitrum in cute sordes digerit, & detergit. De cucurbitulis, ne verbum quidem, & tamen in duobus capitulis subsequentibus de tremore, & convulsione ut symptomata ad istas febres superuenientia cucurbitulas probat. Rasis eas renuit, quod indiscrete trahant, nec seligant materiam peccantem. Eugenius hoc nostro auro vir doctissimus, & primarius in suo tractatu

de sanguinis missione in morbo pulicari, seu de petticularis cucurbitulas reprobant.

Excellentissimus Mercurialis in his maculis symptomatice apparentibus, & factis à principio euacuationibus cucurbitulas non probat, sed inter præcipua remedia istas maculas, si latæ sint scarificare proponit, non ut copia sanguinis inde exeat, sed ut aperta cute possit illa sanies pestifera exhalare. Veruntamen cum maculæ istæ nullum afferant dolorem, nullumq; calorem neq; in parte corruptionem, neque etiam saniem continere possunt. Putredini enim cõmune munus est, ut illas partes in quas impingat corrumpat ex 3^o. 3^o. de morb. vul. comm. 25. quod magis euenerit si materia fuerit maligna, ni forte vaporosum effluxum intelligat, qui etiam scarificatione non eget.

Contra tamen hanc opinionem obijcitur eorum ratio qui dicunt: quod natura contra morbi venenum pugnat ut illud quam primum ceu exitiale inimicum à quo perimi subito potest, eijciat, nulla expectata coctione, quoniam non datur tempus, & propterea adiuuanda sit, & quo vergit eo ducere conueniat, ut vim vi repellere possit. Et sic cucurbitulas conuenire, ut tota veneni vis, vel saltem pars ea, quæ in vijs ipsis remorari potuit, ob expultricis imbecillitatem, ad cutem attrahatur, ne ad ali quod princeps membrum ruat.

Quibus obiectionibus sit respondendum esse arbitror: venenum ut dictum est supra in insigni putredine istarum febrium malignarum situm est, nec estrudi posse nisi curata putredine, & remotis causis à quibus ipsa pendet, quæ auferri non possunt nisi per concoctionem Nam & quæ toto genere præter nãm sunt, & exitiosa sicut venena, ea etiam egent alteratione, quæ vel à tota substantia, vel qualitatibus sint contraria antequam euacuentur

ex Gal. de constit. med. cap. 19. Cum igitur hæc expulsio symptomatrica sit, & motus inordinatus, & violentus, non est ulterius natura cogenda ne per intempestivam excretionem à qua iuvare minime potest, citius interinatur. Coacta enim nihil recte operatur: Aph. autem docet ut sequamur naturam recte operantem, hic igitur locum non habet.

Non desunt qui dicant, humorum cruditatem non prohibere, cum satius sit à nobilioribus partibus ad ignobiliores transferre materiam pestilentem sic enim aliquando Trallianus, & Aetius in pleuritide cruda, & Angina, & Gal. in Apoplexia admonent cucurbitulas partibus affectis, & metasyncritica appellata.

Huic oppositioni iam satisfactum est supra ex mente Hippocratis, & Galeni. Nunquam materiam crudam in vasis putrescentem, etiam pestilentem, & venenatam siue à natura, siue ab arte excrementum prodesse posse, per hanc etenim excretionem natura, vel deficiit, vel nihil denuntiat: in quibusdam inflammationibus præter naturam internis qui non sunt à symptomatrica expulsionem, sed per defluxum, ubi amplius materia non fluit, & corpus fuerit euacuatum, quandoque conferre potest cucurbitula cum ab affecta parte id quod in ea continetur iam à familiaribus succis seiunctum, evacuare sit conveniens ex 2. ad Glauc. cap. 2. & sic in Angina in mora periculo existente, sic & post septimum in pleuritide cruda faciendum esse refert Aetius: Appoplexia propter reuulsionem, & propter urgentem necessitatem, ut idem animaduertit Aetius, permittit, & cogit temere omnia tentare: Metasyncritica appellata, non nisi cæteris omnibus peractis applicantur. Quod si Galenus in clarissima Romana in principio emplastrum de fimo palumbino, & taphia capiti imposuit, ut patet 5. Meth. cap. 13. non fuit

fuit vt materiam in pulmone contentam auelleret, sed à capite fluentem prohiberet.

Victor Trincavelius Philosoph^{us}, & Medicus Preclarissimus in suis lectionibus impressis de febre pestilenti circa finem hanc quæstionem mouet, & ipse etiam pluribus rationibus communem opinionem tueri proficitur. Et primo ponit hanc diuisionem. Quidam sensere eam expulsionem tamquam vtilem accipiendam, & adiuuandam, attrahentibus nimirum auxilijs ad superficiem materiam noxiam, quam natura expellere conatur. Vnde & frictionibus vtuntur, & cucurbitulis incisic scalpello, & sine etiam incisione. Alij vero his aduersantur, & contendunt, potius quam adiuuandam hanc expulsionem prohibendam, & diuertendam esse, propterea quod motus sit symptomaticus, & factus à natura, quæ multitudinem grauata, & qualitate irritata, ad cutem simul bonos humores cum malis transmittit. Quare inferunt, quod qui cucurbitulas prius affigunt apparentibus his papulis, mox vero eis incisis sanguinem detrahunt ægros seruaturus dum credunt, illos interficiunt. His sic distinctis multas positiones subiungit. Quarum hæc est prima. Qui asserunt in apparentibus papulis non esse affigendas cucurbitulas, multa ignorantia caligine obfessi sunt, vt qui cortici verborum dumtaxat insistentes ad medullam rerum nunquam perueniunt, neque veram sententiam assequuntur. Quia in re quædam repetemus, vt errores quorundam extirpemus, qui dum plus alijs sapere videri volunt, alios damnantes, & communem opinionem euertentes, suam apertissimam detegunt ignorantiam. Secunda quod Papularum expulsio fiat à natura per crism inde apparet, quod his apparentibus, multos liberari videmus.

Tertia euacuationum, alia omnino critica, alia omni-

no symptomatica, alia media, quæ omnino non est critica, neque symptomatica penitus, sed potius iuuat quàm nocet, & interdum per eam factam aliquantisper laetatur natura, & morbo mitiori facto, in reliquum excrementitio humori incumbens, facilius ad concoctionem peruenit. In crisi perfecta nihil mouendum, per Aph. Quæ iudicantur, & iudicata sunt integre. Neque penitus symptomatica adiuuanda ex primo Aph. 21. & 26. & secundo, primi de morb. vulg. vbi legitur: sudores multi adeo aberant, vt recrearent, vt etiam contra laderent, quia summa eorum cruditas erat, & potius contingere ex nimia humorum copia, & quia natura non poterat eos regulare, & continere, quam quod sponte eos moueret, quæ excretiones non erant adiuuandæ, cum ab his magis vires deiciantur. Quod etiam probatur paulo infra vbi habet, Papulæ parvæ quæ non essent excernendis morbis, & reliqua. Euacuationes autem mediæ inter penitus criticas, & symptomaticas imperfectæ, vel deficientes appellantur, vel sine insigni aliqua concoctione præcedente vel non decretorio die factæ sunt, & propterea morbum integre non iudicari. Vnde sequuntur recidivæ à quibus interdum ad interitum deducuntur ægroti. Interdum verò læuioribus aliquantum per priores excretionem facti, deinde interim integre iudicati sani euadunt.

Quarta iuari à Medico debent motus illi, qui neque omnino critici sunt, neque omnino symptomatici, sed medio quodam modo se habent, quia motus nature sunt fortioris quidem eatenus cum morbo contendenti, à multitudine autem, vel mala qualitate coactæ, non expectata maturatione nitentisque malam materiam ex parte saltim expellere, vt mox aliquantisper facta læuior, reliquum facilius coquere possit, vt 2. Aph. 29. Hip. testatur,

tur & Gal. in commento. Et exanthemata omnia per cutem efflorescentia, & bubones, & carbunculi, fiunt à natura pugnante cū prauo morbo, ac morbificas causas, quātum fieri potest, remotius à præcipuis membris, sanguine expurgato conante protrudere ad extremas, vel minus necessarias particulas, ex Gal. de Atrabile cap. 4.

Quinta, materia turgens media est inter motum symptomaticum, & criticum, quæ materia statim est euacuanda, & non modò in turgentibus morbis, verum etiam in illis, in quibus natura incipit quidē euacuare quāuis ante apparentem concoctionem, parcè tamen, & non quantū ipsa iuuari possit, vacuat, iuuare eam nos debere testimonio Hipp. & Gal. in historia Metonis descripta in 3. primi de morb. vul. tex. 24. Aegrotò. vij. in cuius iudicio imperfecto, & absque signis concoctionis, vt adiuuaret euacuationem sanguinis per nares, caput lauit, & feliciter successit. Ad maiorem probationem adducit exemplum de Horophonte, & eius, qui in Dealcis horto agrotabat, qui iuati fuerunt transmissa parte malorum humorum primo ad lienem, deindè ad pedes. Adducit etiam historiam Sileni in tex. 19. & verba Gal. in Com. quæ sunt hæc. Octauo papulas cum sudore frigido habuit rubentes, rotundas, paruas, natura eius morbo repugnante, & humorum superfluitatem malorum ad cutem propellente: idque fuit causæ, cur die nono non sit mortuus, sed vndecimo: Quod si die octauo nihil tale accidisset, restabat, vt nono obiret. Ex quibus infert crises symptomaticas deficientes, & imperfectas iuuare, & propterea adiuuandas esse. Et, quod non est silentio prætereundū, tanta est contradicendi libido, & sui ipsius iactantia, vt Hippocratem, quem Gal. in Iuditijs præsertim, & peritissimum, & mirabilem, & diuinissimum appellat, vir iste reprehendere audeat subiungens, si ea expulsio vel natura, vel arte,

copiosior facta fuisset, longè melius res habuisset. Nulli igitur mirum sit, si alios exprobet, contumelijs afficiat, ac eorum iustitiam vitio vertat.

Sed & illud (inquit) addamus, nonne & carbunculi, & bubones, & parotides, quæ in pestilètibz febribz omninò apparent, eadem ratione extuberant, qua & papulæ? natura videlicet expellente vitiosos humores, quātò potest longiùs ab internis visceribus, & antè vllā cōcoctionem: symptomatica ergo expulsio, quam tamen omnes iuuare omni tempore nituntur: Nam nullis repellentibus vtūtur, sed potius his, quæ exterius attrahūt, ita vt, & scarificent, seu scalpello summas partes incidant: Vana est igitur horum oppositio.

7 Experimentamet comprobatum, in pestilentia melius esse plures carbunculos apparere, quàm vnum tātum, sic & bubones longè salubriores plures paucioribus.

Sed & hoc adijciamus, quòd non possumus non nisi de quibusdam mirari, qui omni ope contendunt non esse affigendas cucurbitulas, & incidendas, eò quòd papularum expulsio sit symptomatica, nec iuuanda, & tamen ipsi postea vtuntur illinitione ab Aetio, ex Herodoti sententia decerpta, quæ ex oleo, aqua, & modico nitri paratur, cui vis est trahere materias ex profundo ad cutem, non permittere papulas retrocedere: Atq; ita, cū non esse iuuandā symptomaticā expulsiōē cōtendāt, mox ipsam iuuant: igitur sibi ipsis non constant: nam vel nullo modo iuuanda, vel si sit iuuanda, falsum est symptomaticū motum non esse adiuuandum: neque animaduertunt antiquos autores eam adiuuari voluisse.

Quod si dicant, vires languere, & propterea non sustinere sanguinis missionem, falsa dicunt, cū sæpè Autores velint copiosum sanguinem laborantibus febre pestilenti mittendum esse secta vena, sicuti miratur Gal. cur Hipp.

Hipp. Critoni sanguinem non miserit.

Hæc sunt, quæ vir præstantissimus in medium adducit, ut communem, seu vulgarem opinionem tueatur de cucurbitularum applicatione in Petticulis apparentibus, quas ipse indeceti nomine papulas appellat: cum papulæ ex tertio, tertij de morb. vulg. com. tex. 51. vlcuscula sint in cute extuberantia: quibus omnibus facilis est responsio, ut infra patebit: Qua in re satis mirari non possum, quomodo vir doctissimus, cum aliena malè reprehendat, & alios exprobrando iniurijs afficiat, ut neque etiam Hippocrati parcat, sua placita contra Hippocratis, & Galeni decreta literis prodiderit, ut non iniuria ipsemet reprehendi possit, cum in re tanti momenti, ubi agitur de hominum vita, suis rationibus, & inductionibus incautos Medicos tanti viri autoritate circumuentos impellat, ut carnifices euadant.

Ad primam igitur suam positionem sic respondeo: Qui vulgarem, & communem consuetudinem sequuntur, cum primum petticulæ apparere incipiunt, statim applicant cucurbitulas: At, dum fit crisis, seu iudicium nihil mouere siue medicamentis, siue aliter irritando iubet Hippocrates, quod ipse obseruauit in Metone: igitur cōsuetudo mala; Ergo reprobanda, iudicium enim à successu probatur: Hæc ratio adeò manifesta est, & cōsuetudinem illam vulgarem adeò euertit, ut dubitationi nullus relinquatur locus.

In secunda: conclusio nihil probat: Nam, si multi liberantur, (ut ipse ait) plurimi etiam moriuntur, ut alij vident, & obseruant, Quapropter ab effectu nulla fit probatio: Præterea hic assummit crisin pro iudicio ad bonum, quod omnino est falsum, Nam petticulæ fere semper absque signis concoctionis in augmento prærumpunt: Et propterea sunt signa prauæ dispositionis, & malignitatis,

quæ potius malum, quàm bonum præferunt. Vnde Medici his apparentibus non modò non sperant, sed valdè de interitu timent: Et, vt dicam, quid sentiam, hæc expulsio critica mihi non videtur, cùm neque insignis sit, neq; sequatur subita mutatio ad bonum, vel ad malum: sed, vt experientia docet, de augumèti more procedit morbus, quia per hæc morbifica causa, quæ insignis est putredo, non euacuatur, sed ab ea tantummodo fuliginosi vapores sublati pellem inficiunt: Quapropter dicenda sunt potius signa malignitatem indicantia, quàm critica euacuatio.

Ad tertiam: spontina euacuatio, ex 4. Aph. 2. vel fit à natura rectè expurgante quod noxiū est, vel symptomatis, seu casus ratione, & vi morbi: primo modo sequitur crisis optima, & morbi solutio, quæ nunquam fit sine signis concoctionis, & propterea confert, & læuiter forunt. Quæ in re quoties natura euacuationem absoluit, nulla insuper opus est medicina, cùm autem vel mediocriter, vel segnius peragit, quod deest, Medicus supplere debet, quia, cùm tota materia sit cocta, tota etiam simul est euacuanda: Secundo modo fit vel natura penitus superata vi, ac malignitate morbi, ac virium imbecillitate, & ideo symptomata ominosa, & pessima crisis; vel fit natura irritata quidem, sed viribus adhuc firmis, & minime superata. Et hæc media est inter pessimam, & optimam, & deficiens, vel imperfecta appellatur: Iudicium enim non integrum necessario fit, inquit Gal. primo tertij de morb. vulg. com. 4. eo quod haud dum coctus sit morbus.

Prima semper fit cum tollerantia, & conferentia, secunda neutrum habet, tertia aliquando fit cum conferentia, aliquando non: utroque modo semper periculosa, & nunquam in acutis, vel malignis morbis tuta. Et

in hac,

in hac, siue sit cum quibusdam signis concoctionis, siue cruditatis, vel malignitatis contra eius quartam positionem Medicus nihil mouere debet, sed tantummodo concoctiones adiuuare, naturamq; roborare, & antidotis opportunis malignitatem oppugnare, prout fieri potest: Nam, quæ in euacuationibus imperfectis in crudo morbo, ~~vel in cocto~~ relinquuntur, cruda sunt, & cruda non sunt mouenda, nisi turgeant. Euacuationes. n. quæ in augmento fiunt, vel sunt penitus symptomaticæ à cruda penitus, vel praua materia, quam natura non attingit, nisi coacta, vel aliquo modo superata & semicocta: à cruda penitus, & praua semper sequitur mala tollerantia, nocumentum, & mors tandem: Quare nullo pacto adiuuandæ sunt ex Gal. sententia, & vt ipsemet asserit in sua tertia positione, & probat in curatione febrium cum accidentibus, ubi sic ait:

Euacuationes, cum non coctus sit morbus, nullo modo criticæ sunt, sed potius fiunt à natura coacta, & irritata à multa copia, aut à praua humorum qualitate. Vnde per hos effluxus eo tempore non subleuantur, sed potius turbatur, & exagitur, & vires redduntur imbecilliores; quare longè etiam magis deiciuntur, & magis natura perturbabitur, si vacuatio vacuationi addatur, neque tamen leuior fiet, sed magis grauabitur spiritibus resolutis. Et in lectione de loco putredinis in febre intermitte, iterum dixit, aliquando naturam irritata quasi effrenans cogitur vel à multa copia, vel à praua aliqua qualitate expellere, quæ tamen expulsio semper mala est; vnde Hippocrates plurimum damnauit rigorem in ardente febre, quando febrem non soluit, quippe quia ostendit malam crisin, & expulsionem potius symptomaticam, quam sponte à natura factam. Hæc ille, qui suismet dictis facillime conuincitur, cum asserat, & probet præruptas crises, quales in augmento semper sunt, esse malas, & propte-

propterea non adiuuandas: Aphorismus 29 lib. 2. per-
cum adductus ad rem nihil facit, cum de faciendis euacuationibus in principio morbi natura nihil mouente loquatur, & non de intempestiuis in progressu.

Quod si in prærumpente crisi quandoq; aliquod sequi videatur iuuamētum, eo fit, quia pars materiæ expul-
sæ cocta sit, vel saltem semi cocta, & quodammodo à natura superata: fieri enim nullo modo potest, vt ipsa subleuetur nisi per expulsionē morbificæ causæ aliquo modo superatæ. Alioquin, si à symptomatica euacuatione materiæ crudæ sequeretur iuuamentū, oīa Hipp. & Gal. dogmata, & Medicinæ principia destruerentur: nam per successus malos, & bonos distinguitur naturalis à symptomatica euacuatione: quod testatur Gal. in libro de optima secta cap. 28. iniquiens: Hipp. nullum habuit signum distinctiuum inter excretionem naturalem, & symptomaticam, sed solum ægro iudicandum reliquit; dicens si talia purgentur, qualia purgari oportet, confert, & læuiter ferunt; volens per hoc denotare, cum nō possit haberi perfectum iudicium nisi ex his, quæ subsequuntur, maximam esse difficultatem distinguere criticam à symptomatica: & propterea huiusmodi crises prærumpentes nunquam sunt tutæ: nam subindè, vel morbus augetur, vel recidiuæ fiunt. Ex quibus iterum æger in periculo versatur, & quandoque etiam moritur. Nam etsi materiæ pars, quæ à natura quodammodo est superata, expellatur, ex cuius expulsionē aliqua sequatur alleuiatio, tanta tamen potest esse copia, vel malitia remanentis, vt ægrum perimere possit. Non propterea illa euacuatio, quia imperfecta, adiuuanda est, cum ista imperfectio ex naturæ defectu non sequatur: expulit enim, quod tunc temporis aptum erat ad expulsionem, & expelli potuit: sed ex relictæ materiæ vitio, quæ cum
cruda

cruda sit ad euacuationem non est apta. Sic euenit Pario, cuius historiam prodidit Hipp. 3. 3. de morb. vulg. tex. 72. qui sæpe à febre liber fuit, & tamen centesimo vigesimo die obiit. de quo Gal. in comm. sic scripsit. Atqui videtur imbecilla fuisse natura, quæ iudicium sæpe moliretur, nihil tamen proficeret, quoniam prauitate humorum ægrotabat, quæ superari non poterat. At quo modo febris intermittebat? nempè expurgata humorū parte, quæ putrescebat: Tot crises imperfectæ erantnè adiuuandæ? nequaquam, quia humores, qui relinquebantur, erant prauī, & crudi, & propterea coctione, & nō euacuatione, indigebant. Ad hanc nostram opinionem confirmandam pro his, qui magis auctoritatibus, quàm rationibus hærent, ex multis hæc pauca adijciam.

In tertio de cris. cap. 5. inquit Gal. si in die decimo-quarto spes sit fore statum, & aut ob morbi magnitudinē, vel motus velocitatem, vel propter aliquod aliud extrinsecum irritamētum crisis die vndecima anticipet, neque ipsam perfectam, neque omnino bonam quimus sperare, sed hoc tempore omnino timendum est, præsertim si neque in totum periculo morbus vacat.

In tertio tertij de morb. vulg. comm. 73. ægroto 12. inquit Gal. licet natura studeret illicò redundantiam ad coxendicem deponere, nihil contulit, octogesimo obiit, quia nulla erat coctio. Erantnè quæso applicandæ cucurbitulæ, vt naturæ motum adiuuarent? minimè gentiū, quia antè concoctum morbum nullum quemlibet abscessum proficere testatur Gal. primo tertij, com. 5. & hæc sola auctoritas sufficere potest ad impugnandam, & reprobendam opinionem huius viri, & aliorum, qui præter rationem in carbunculis, & bubonibus in morbo crudo applicant cucurbitulas.

Ægrota 13. in quinto die sicut; & Meton, cum signis crudi-

cruditis per sudorem iudicata fuit, sed imperfecte, à septimo enim per tres dies febris intermisit, vndecimo redijt ad 14. sudauit, & liberata fuit.

In Cleonactide septuagesimo die febris intermisit decem dies, octuagesimo febris acuta inuasit, & per sudorem iudicata fuit. Recidua ait Gal. facta fuit, eo quod residui quidam humores crudi relictī fuerunt, quibus paulatim coctis, octuagesimus absolutum iudicium attulit. In vxoris Epicratis longo morbo vsq; ad octuagesimum diem multæ crises, & omnes imperfectæ factæ fuerunt, à quibus subindè acutè febricitabat.

Cherion igne correptus septimo per sudorem iudicatus fuit, octauo febris intermisit cum quibusdam signis concoctionis, nono repetijt, ad diem quartum decimum febris acuta, septimo decimo riguit, febris acuta, sudauit, febre est decretoriè liberatus, octauo decimo non nihil incalescebat, aliquantulum sitiebat, vrinę tenuēs, suspensiones nebulosæ, paulum delirauit, planè vigesimo est iudicatus. Vndè quæso tot crises, tot exacerbationes, & tot reciduae? nulla alia de caussa, nisi quia natura sæpius irritata eam partem materiæ euacuabat, quam superauerat, indè sequebantur alleuiationes, & febrium intermissiones, à remanenti incocta, & cruda recidua, & iterum exacerbationes. Animaduertendū tamē est, quod non oēs euacuationes criticæ sunt, sed illæ tantummodo, in quibus cum subita mutatione, vel ad bonum, vel ad malum ægri iudicantur, & istæ adiuuandæ non sunt, quamuis imperfectæ, quia cum superadditis euacuationibus perfici non possunt, neque recidua impediri etiam ritè omnibus adhibitis, vt habetur ex Gal. 1. de diebus Decret. cap. 1. quod enim relinquitur prauum, & crudum est. Alioquin dignus fuisset Hipp. reprehensione, qui morbos in longum cum summo discrimine

Terminare protrahi permisisset; in morbis autem, in quibus vel nullę sũt euacuationes, vel inutiles, Medicus pro cõcoctionum notis supplere debet. Sed de his hæcenus, quę fortasse prolixus à me, quàm in re notissima par erat, dicta fuerũt, quod tamen libenter feci, vt dilucidius cognoscatur symptomaticas euacuationes vel non iuuare, vel si aliquo modò iuuent, adiuuandas tamen non esse. et vulgarem illam opinionem de applicandis cucurbitulis in Petticulis apparentibus, tanquã à veritate, & Hippocratica doctrina alienam, esse reprobendam. Reliqua ad confutationem autoritatum, quę à Trincauelio adducuntur, quam breuiter fieri poterit, perstringam.

In quinta positione ponit turgentem materiam mediã inter motum criticum, & symptomaticum, quod falsum est, quoniam turgens tota cruda per Aph. & motu inordinato agitur, igitur motu symptomatico. & non critico: quod probatur 2. decret. 2. Præterea hæc sententia ad rem nihil, nam humores sũt, qui turgent, & furiosè per internas corporis partes vagãtes ægrum quiescere non permittunt, & quia exitum non habent, propterea statim egent euacuatione, ne ægrum perimant, eoq; magis, si etiam sint maligni, vt euenit Critoni: Ac materia, quę cutem maculat in Petticulis est vapor, qui non turget, & exitum habet, & propterea cucurbitularũ ope non eget, vt satis, superq; probatum est: Quod si pars aliqua vaporis huiusmodi per intima moueatur, tutissimis, & mitioribus auxilijs interiùs, & exteriùs adhibitis, quę malignitati opponuntur, facillimè in euasurũ superatur, nam in morituris virtute prostrata omnia sũt vana. Vteriùs, vt probet euacuationes à natura imperfectas, etiam symptomaticas adiuuandas esse Hipp. exemplo Metonis historiam producit, cui in die quarto de nare dextra sanguis paulatim fluxit cum signis cru-

ditatis, urinis nempe subnigris, in quibus subnigra perdebant, dispersa, in die quinta profluxit merus, assatim sudavit, iudicatus est; à iudicio in somnis erat, deliravit, urinae tenues, subnigrae, caput lauit, dormiuit, mente constitit; In quo casu animaduertendum est, cum iudicium factum fuerit ex sanguinis profluuiò, & sudore, Hippocratem non adiuuasse sudorem, sed sanguinis fluxum, quia pro plenitudinis ratione minus iusto fluxit, à qua in magno morbo una cum virium robore mittendi sanguinis summuntur indicationes; in quocumq; enim die mittendi sanguinis scopos, in laborante inueneris, id praesidium adhibendum, etiam si vigessimus ab initio extiterit, iubet Gal. Quod in Metone adesse plenitudo, declarat in com. sic dicens, Non est negligendum praeterea, quod est, cum tertium diem exponeret, dictum, (grauitas capitis,) unde capitis repletio significatur, & rationi consentaneum videtur; Hippocratem accersitam non fuisse nisi in die tertio, vel fortasse non ante quartum, cum prius de urinis nullam fecerit mentionem, quod non praetermisisset, alias verò notas ex relatione scripsisset, & propterea sanguinis missionem in Metone factam non fuisse; Incongrue igitur Trineauelius hanc actionem ad purgationes transulit, in quibus à concoctione summuntur indicationes: Quinimò hoc loco non iniuria redarguuntur vsum communem sequentes, qui statim, cum Peticula apparere incipiunt, & criticam euacnationem esse velint, nullatenus expectato iudicio applicant cucurbitulas: Non enim Hipp. in quarto, vel in quinto die sanguinis motum, minus iusto fluentem adiuuit, sed à facto iudicio praesidium applicauit.

Quo ad Horophontem attinet, quinta die lien intrinuit excepta parte malorum humorum, quod inter signa mala id boni fuit: nulla profectò alia de causa, nisi quod

virtutis robur indicauit: octauo die à liene cum signis
 concoctionis facta fuit transmissio ad pedes, ex quibus
 melius se habuit, die nono sudauit, indicatus est: febris
 intermissit. Nemo profectò sanæ mentis motum naturæ
 sequendo ad lienem primo, postea ad crura cucurbitu-
 las applicasset, quia neque motus critici, neque ex his
 transmissionibus iudicatus fuit, sed ex sudore in nono,
 qui à cucurbitulis, vel alijs attractionibus impediri po-
 tuisset, quod si quid in hoc casu adiuuandum erat, in cri-
 si imperfecta ex sudore excitata, sudor erat, vt à recidi-
 ua liberaretur, quod erat impossibile, nam, vt Gal. de-
 clarat, reliquias quasdam habebat prauorum humorū,
 quæ recidiuam decimoquarto die excitabant, qui tunc
 temporis ob cruditatem ad euacuationem apti non erāt:
 idem iudicium ferendum est de eo, qui in Dealcis decum-
 bebant horto: Sed & hoc addendum, quod in vndecimo
 sudauit, & febre erat liber, & duos dies à febre integer
 intermissit, vbi Gal. in comm. dixit, confectio dimidio, &
 infideli ad diem vndecimum iudicio, dehinc repetisse
 febrem quartodecimo, iisdem iterum conflictatus sym-
 ptomatibus: In hoc casu crisis fuit in die decretorio, nō
 penitus symptomatica, imperfecta tamen, & infida, ad
 quam secuta est recidiua, & cum symptomatibus mali-
 gnis: Vel igitur damnandus est Hipp. qui imperfectam ex
 dimidio crisin non adiuuando, recidiuam, & sympto-
 mata praua cum vitæ discrimine non prohibuit, vel vir
 iste malè sentit, qui euacuationes imperfectas, ac medias
 inter criticas, & symptomaticas iuuandas docet.

In Sileno papularum expulsio cū signis omnibus exi-
 tiosis octauo die penitus symptomatica pessima crisis
 fuit, à qua proximè mors superuenit, & non iuamentū,
 vt ipse falso asserit, & suarum positionum immemor Hip-
 pocratem reprehendere non pudet: robustis enim viri-

bus, & non papulis, tribuendum erat, quod in biduum Silenus prorogata vita fuit, ut his verbis monet Gal. Ad diem progressus undecimum est per virum robur, alius autem aeger issem ab initio signis, & symptomatibus, validis viribus si non foret, periret ad septimum diem: cum igitur septimum potuisset superare, octavo adhuc viribus resistētibus, natura ultimo conatu à morbo pessimo vehementer irritata papulas detruit, à quibus non modo non leuata, sed omnino prostrata succubuit, ut in malignissimis, pessimisq; crisis enuenies in 3. de Cris. his verbis ostendit Gal. Determinati quidem sunt, atq; ordinati naturæ motus, cum valida fuerit, & materiæ dominatur, & proprias operationes operatur, indeterminati verò, atque inordinati, atque adeò incogniti, quando succumbit, sed si quidem integrè superatur, neq; ab initio crisin facere tentat, neq; omnino resistere, & si paulum omnino surgat ad pugnam, statim succumbit, causa vero huius intempestiui assultus est morbi violentia irritatrix quædam existens, & acuta: Videtur siquidem natura nihil huiusmodi posse tollerare, sed statim properare ad expellendum id, quod infestat, quod est maximum signum intempestiux crisis: Sed cur transacta septimana non obiit Silenus? non profectò papularum beneficio (excretio enim pessima fuit ex illata vi naturæ,) sed quia viribus erat robustis, potuit ad diem proximum, qui decretorius erat, undecimum perdurare.

Ad sextam positionem: carbunculi, bubones, & parotides in pestilenti febre, vel sunt à natura iam morbum superante, & per abscessum expellente, sed segniter, & iusto minus, tunc motus ille adiuuandus est: vel à malignitate coacta, ut supradictum est, & tunc huiusmodi tumores cucurbitulis adiuuandi non sunt, quia nihil denuntiant, & nullam afferunt utilitatem toto morbo adhuc
existen-

existente crudo, vt patet per Hippocratem 2. primi de morb. vulg. tex. 38. & 84. & per Gal. primo tertij comm. 4. Quod si in pestilentijs ab Empiricis ex adhibitis præter ordinem, & rationem in centum vnus saluetur, hic predicatur, & in circulis circumfertur, intersectorum autem nulla mentio: Sic miles victoriam canit, fugas occultat. Accepi ego a Chirurgicis Genuensibus fide dignis, in peste in ea vrbe vagante anno 1579. & 80. omnes, quibus bubones acerbis, & carbunculi scarificati fuerunt, perisse: quibus verò nec cucurbitulæ, neque scarificationes adhibitæ fuerunt maturacione facta eorum plurimos euasisse, sic ad parotidas in Cratistonaçtæ, & Pictoris Ancilla maturantia, & non attrahentia, adhibuit Hipp. 2. primi de morb. vulg. tex. 84.

Septima est contra Aetium, qui asserit Vibices deteriores esse plures, quam pauciores: indicant. n. copiam, & malignitatem maiorem.

In octaua: vbi de alijs miratur, de seipso non cessat admiratio, qui Herodoti medicamento, quod constat ex vncijs quattuor aquæ, duabus olei, & dragma vna, vel ad summum vsque ad duas nitri, attrahendi facultatem a centro ad circumferentiã, sicuti cucurbitulis, attribuit: habet enim ex aqua vim partes internas refrigerandi, & humectandi, ex oleo emolliendi, ex nitro à sordibus abstergendi cutem, vt ea per molles, & leues frictiones rarefacta, meatibusque reueratis, ad exitum vaporibus via pateat: ergo non sibi ipsis contradicunt, sed rectè operantur.

In nona, & vltima: eos profectò non reprehendisset, qui in augmento repetitas sanguinis missiones formidant, si memor fuisset eorum, quæ in tractatu de febre pestilenti, paulò supra, vbi agit de sanguinis missione, ab ipso prodita fuerunt, quæ sunt ista.

Venetijs maximè timent sanguinis missionem in ea febre, in qua solent papulæ apparere, & adeò confirmata est in ea Ciuitate hæc opinio, vt si cui fuerit vena secta, qui postea moriatur, vniuersam causam referant in venæ sectione, & nos sæpè videmus in his febribus, in quibus papulæ efflorescunt, accidere, vt secta vena statim, aut paulo post vires concidant, & pulsus languidi admodum euadant, quamuis in prima visitatione validæ vires apparent: At in quibus mittendus est, statim id agendum in principio, antè quàm magis inualescat, putrefactio, & natura tentet expulsionem ad cutem: Quod comprobatur ex historia Critonis. Hæc illè. Ex quibus patet non errare, qui in augmento morbi sanguinis repetitiones à principio plenitudine iam euacuata timent, & dant: Nam indicationes mittendi sanguinis in magno morbo à plenitudine, & virium robore assumuntur. In augmento à principio, sicuti conuenit, sanguine misso indicationes adesse non possunt. Ergò tunc temporis repetitæ sanguinis missiones competere non valent.

Si igitur in materia pestilenti, venenosa, corrupta, à qua fit febris: & in altera, quæ aliquam annexam habet malignitatem, sed adhuc naturæ viribus subiecta, ob humorum cruditatem, & malitiam, in Petticulis per cutem apparëtibus, carbunculisq;, ac bubonibus, parotidibusq; malignis, cucurbitulas non conferre demonstratum est, eo quòd nulla inde sequatur utilitas, multò profectò minus si non cum materia, sed per vapores Petticulæ imprimantur, conuenire poterunt: si enim natura sit valida, in hac expulsionem vaporosa hoc adminiculo non eget, sed his, per quæ meatus sine agitatione, & molestia aperiantur, vt sunt molles, ac leues frictiones: sin autem imbecillius, ex repetitis euacuationibus citius succubet: & impossibile est, vt per hæc signa quis à morbo leuetur, cū remo-

ueri nō possit affectus causa, à qua sit adhuc, permanēte.

Sed hic iterum datur dubitandī locus : si Pecticulae sunt ab excremento fuliginoso, quod sanguinem inficiat, sunt etenim semper sanguinis vitii signa, quocumq; tempore apparuerint, sanguinis missiōnem indicabunt. Conuenient igitur cucurbitulae, & ob motum naturae benè operantis, quia extrudit id, à quo molestatur, & quia per hanc viam minus laeduntur vires, quā per venam sectam, & eademmet commoda sequuntur, nempe totius corporis refrigeratio, & fuliginosae materiae malignae euacuatio, à qua natura maximè vexatur. Neq; secundum hanc per cucurbitulas euacuationem fit violentia, quoniam non repugnat natura, vt in medicamento crudam materiam euacuante, sed consenties propellit, vt in venae sectione; Ad quae respondetur: Quod morbi isti nunquam sunt absque malignitate, quā Pecticulae praesenserunt, quae vel est in sanguine putrescente, & cum synocha febre, vel in reliquis humoribus vnā cum sanguine: in quibusuis sit putredo, cum plenitudine, & virium robore, conuenit sanguinis missio, si nihil prohibeat: quae facta à principio, vt conuenit, restat tantummodo tunc temporis, vt malitia corrigatur, quia mittendi sanguinis indicationes nō à qualitate, sed à quantitate assumuntur.

Quod motus ille violentus sit, & non à natura rectè operante, & quomodo cucurbitulae violentè attrahant, & non conferant, satis demonstratum est.

Quod si Pecticulae (vt opinor ego) sint à fuliginoso excremento, vel à sanguine, vel ab alijs humoribus sanguinem inficientibus, per cucurbitulas nec accidens, nec causa tolli potest, à qua tanquam ab igne permanēte fumus, continuò aliae, atque aliae suggeruntur fuliginosae, malignae euaporationes; Quapropter ad continuam generationem, continua opus est, correctione, & euacuatione, quae

ne, quæ non conueniunt, per repetitâs sanguinis missiones, vnâ enim cum sanguine effundetur anima, sed per ea, quæ malitiâ corrigunt, & per ea, quæ insensibiliter euacuant, & viribus non nocent, vt sunt molles, ac leues frictiones, quæ corpus rarefacere, & meatus aperire possunt.

Tertio loco quærebatur: an aperiencia, & attenuantia intus assumpta conferant, sicut in Variolis, & morbillis conferre videntur.

Dicendum arbitror: si aliquando istæ expulsionès criticae fiant; vt aliqui volunt, & febris sequatur diminutio, expulsa pro maiori parte materia conuenire, sicut etiâ in febribus debilibus malignis, in quibus semper ad causam submouendam inspicere oportet; Verum in istis excretionibus symptomaticis, quæ potius, vt probaui, sunt vaporosæ substantiæ, quàm quæ morbum faciant, in quibus febres acutæ sunt, & ferè igneæ, vt plurimum cû linguæ ariditate, & nigredine, cum delirijs, & vehementi siti, cum Aetio teneo refrigerantia potius conuenire, ac etiam acida, vt febrî, ac eius malignitatî tunc temporis maximè prospiciatur, nè per attenuantia, & aperiencia acrium humorum multitudo in vapores dissetur, & per exalfacientia febris augeatur, fieri enim potest, inquit Gal. x. Meth. cap. primo, vt febris magnitudo præsentem perniciem afferat, nisi occurras, quo casu hanc prius submouere oportet, deindè ad causam submouendam accedere.

Quo ad quartum quæsitum; vtrum Epithemata sint approximanda; Epithemata, sacculos, linimenta, & reliqua quæ cordi robur adijcere possunt, conuenire arbitror, quæ refrigerandi, & perspirandi mixtam facultatem habent, vt sunt aquæ Acetosæ, rosarum, boraginis, buglosæ; Melissæ, citrangulorum florum, & totius fructus citri, santali,

Alia omnes, coralia, margarita, lignum Aloës, antora, femina basiliconis, grana iuniperi, been, diptamus, os de corde cerui, pulvis cordialis, bolus orientalis, vinum cretense, acetum rosaceum, crocus, moscus, belzuin, & ambra: ex quibus confici possunt sacculi, epithemata, & cum theriaca, mitridato, oleo nenupharino, citrino pro corde linimenta: Ex his enim, & similibus roboratum, promptius, quod molestat, excutiet.

Quid ulterius ultimo loco agendum sit (pro Tyronibus hæc adijciuntur) ex superius adductis facile patet, Petriculas curatione non egere, quia ex se in auras evanescent, dummodo remoueaturs fomes, qui est foeda putredo, maligna, quæ vitium robur dissoluit, pro cuius remotione procedendum est cum exiccantibus, adstringentibus, refrigerantibus, & his, quæ toto genere qualitatibus occultis, & manifestis venenosæ qualitati aduersantur: cuius

de cons.
ar. med.
cap. 19

modi sunt acidi succi, & austeri, terrarum genera, & lapidum, antidoti omnes; inter quæ potiora habentur in usu, Sy. de acido citri, & limonum, oxisaccara, acetosus simplex, nenupharinus, de granatis, de ribes, de agresta, de succo acetosæ, rosatus simplex, de portulaca, de succis endiuicæ cicorei, boraginis, & violarum. Decocta florum, & fructuum cordialium: rad. borag. & buglosæ foliorum endiuicæ, acetosæ, cicorei, nenupharis, calendulæ, diptami albi, rutæ caprariæ, tamarindorum, quattuor seminum frigidorum maiorum, seminum & florum citri, tormentillæ, antoræ, serici crudi, fragmentorum margaritarum. Et pro vermibus sementinæ, corallina, scordei: Itæ aquæ ex his stillatiuæ, & potissimum rosarum, & florum, ac fructus citri unâ cum seminibus, conferunt conserua de acido citri, florum, & radicum boraginis, & buglosæ, & lamarenata. Præterea mala granata, & aurea subacida, bolus arm. orient. terra sigillata, vitæ, coralia, lapis Be-

zear, rad. antorę, ramentum vnicorni, os de corde cerui, eiusdę lachryma, & cornu vřtũ, puluis cordialis, vniones, margaritarum fragmenta, oleũ de vitriolo, theriaca, mitridatum, ac reliquę antidoti, quę ad venenosas, & pestilentes febres componi consueuerunt.

Animaduertendum, quod acida in malignis febribus competunt, quia venenositati aduerfantur, & prohibent ne maligni vapores ad cor, & caput transferantur. Theriaca, vt notat Mercurialis consilio 24. primi tomi, ex mente Galeni, & Auerois etiam in magnis febribus, atq; morbis calidissimis confert, vbi in illis sit venenata quępiam conditio: nequę mirum hoc alicui videri debet, inquit Gal. de vsu Theriacę, si quando haustum venenum superat, pestilętiã quoq; vincere possit. Aestiuo tempore in maligna perũrente febre ad vehementer refrigerandum potus aquę frigide a quibusdã laudatur, extremis cuim morbis extrema aiunt remedia optima esse. Rasis hoc remedio maximę confidit, quam non semel exhibet in niue refrigeratam, sed bis, & ter, si eam euomerit: Auic. idem comprobat: & Gal. x. Meth. cap. xj. in febribus colliquantibus, vt solent esse pestilentes, quam primũ exhibet: sic enim extincto feruore calor innatus reuiuiscit, quo coctio pro putredine perficitur, & praua expelluntur: repellit quoq; frigidum vitiosos humores ab internis ad externa, vnde sudor plerunq; exoritur: sed hoc pręssidium a plerisq; Medicis formidatur, & explo-ditur, quamuis omnium fortasse sit pręstantissimum.

Nunc autem ad magis particularia descēdendo, quādo acutis febribus adiuncta est malignitas, tunc quędã, vel plura horum signorum concomitantur, vel postea superueniunt, vtpotę excretiones liuidę, cruentę, impen-se foetidę, merę biliosę, vel porraceę, colliquationes, vřnę sublinguales, liuidę, nigre, oleaginosę, fatentes, tenues,

& decolores, deglutiēdi, vel spirandi magna difficultas, singultus, frigidi sudores, lingua aspera, & nigricans sine siti, frigus extremarum partium per totam accessionē, interiora vri, exteriora frigescere, luctuosa suspiria, inquietudines, & corporis agitationes, cordis anxietates, inappetentia, animi deliquia, syncopis, deliria cum vigilijs, vel cathaphora, à somno labor, & dolor, exanthemata, carbunculi, parotides, bubones, Petticulæ, motus convulsiui, tremores, timor, visiones, & phâta smata præ oculis apparentia. Quandoq; etiam superueniunt cum læu febricula absque vehementi calore, cum pulsu, & vrinis fere naturalibus, quæ admodum exitialis est.

Morituri rarò in hoc morbo decimum quartum transcendunt: in euasuris etiam rarò prius manifesta concoctionis signa videntur.

Pro curatione: victus ratio, cum in tenui ægri delinquant, & morbi malignitas virium robur dissoluat: conuenit panis tritus in iure paruæ pullæ coctus cū expresso sem. melonum, succo limonum, vel acidorum citrangulorum addito; eodem modo hordei succus conficiatur, quibus etiam addi poterit aquæ rosacæ, & saccari parum: quòd si etiam hunc viuendi modum vires nō ferant, aut æger multo nutrimento assuetus fuerit, vel admodum sit aut delicatus, aut morosus, carnis contusæ pullæ portionem adde: eadem ratione concedi poterunt cucurbitæ cum agrestia, farrum contusum, orizæ, & iusculum ex oui vitello recentis cum succo limonis: pyra, poma, pruna, etsi faciliè corrumpantur, subacida tamen cocta cōcedi poterunt, granata subacida, & citranguia vtiliter exhibentur: omnia dulcia vitanda, vt marzapanes, confectioes, & saccarum in multa quantitate: sic etiam amigdalata, & omnia pinguia, facile enim accenduntur, & in bilem vertuntur: Exconditis tamen quandoq; con-

cēdi possunt cucurbita, lactuca, conseruā de acido citri, & florum violarum, amarenata, pruna azarola, cicorei, boraginis, & buglosę radices: quod si prius in aqua ponantur, vt saccharum abluatur melius erit. Iura, in quibus cibaria decoquuntur, si adsint vigilię, alterentur cum endiuia, acetosa, lactuca poterit etiam quandoq; in fine cenę cocta lactuca parari cum succo limonis, & parū olei, & salis, refrigerat enim, humectat, & somnum conciliat: quod si agri propensi sint magis ad somnum, tunc alterentur cum acetosa, sem. citri, & tormentilla, & Melissa.

In potu sit aqua hordei nō multę decoctionis cū iulep rosaceo, vel violacęo, aut de acido citri, aut de succo limonum, aut granatorum subacidorum: quod si ventriculus sit imbecillus, addatur cū hordeo parum cinamomi, vel coriandrorum preparatorum: Aer æstiuo tempore ad frigidum alteretur solum irrorando cum aqua frigidissima & aceto, salicisq; populi, vitis, & cannarum ramulos apponēdo, & si camerę haberi possunt terrestres cum speculis ad septentriones vergentibus melius erit, potissimum in yrente febre.

Procurētur, vt alius quotidie excernat, si non sponte, communibus clysterijs iniectis: somnus, & vigilię modū nō excedāt: loco exercitij, (vt dictum est superius,) leues ac molles frictiones conueniunt, quę cutē rarefaciant, vt maligni, fuliginosi vapores exhalent: Animi passiones penitus vitentur. Siti, linguę asperitati, ac reliquis symptomatibus succurrendum.

Cumq; in sanguine vitiato sit putredo, & in putredine malignitas comuni clysterio prius imposito statim a principio sanguis mittendus est pro virium robore, & plenitudinis ratione, nē postea intempestiuē repetere cogaris non sine ægrotantis discrimine. Secetur vena rectoraria quam basilicam appellant, in curuatura brachij

dextri.

dextri: mane sequenti laue aliquod medicamentū exhibeatur, vt humorum copia, qui adhuc non putruerunt, minuatur, & onere, quo premitur natura, in parte leuetur: Sunt autem medicamenta laeua syr. ros. sol. cassia; Manna, rhabarb. dilutum, mirabol. tamarind. elect. lenitiuū diaprunis, & diasebesten lenitiui, diacatholicon, & triphera persica, vel in bolo cum puluere cordiali, & coriandrorum præparat. vel solutis cum decocto cordiali dicto: Pro diuitibus hoc sequenti vti soleo, quod excipit tamarind. vnc. i. mirabol. citrinorum, chebul. singul. dracm. i. & sem. florū cord. florū citri, foliorū endiuie; acetosæ, calendule sing. man. sem. tormentillæ, seminum citri sing. drac. i. f. Serici crudi, been albi, & rubri, margarit. perforat. sing. scrup. i.

In quo poterit etiam infundi rhabarb. scrup. iij. cum suis correctiuis, & cum hac infusione, vel decocto absque rhabarb. mannæ vnc. ij. triphere persicæ drac. vj. vel quod ex descriptis magis placuerit dissoluantur.

Pro pauperibus autem Recip. syrup. ros. solut. vnc. iij. elect. lenitiue vnc. j. infus. senæ q. s. misce, & f. p.

Et quoniam huiusmodi malignæ febres partes principes ledunt, cor potissimum, & caput, spiritus, & vires dissoluentes, hisce omni ingenio, & plurimis præsidijs occurrendum est, vt feda illa putredo obtundatur, & roborati spiritus resistent, & dissoluta membra cōstringantur, & caloris acredo, ac malitia intringantur. Vtiliter igitur epithemata cordi applicantur, & oxirrhodina capiti, si vaporibus tēteretur. Syrupi autem hoc modo parari poterūt. Rec. florū violarū, borag. buglosæ, citri, fol. endiuie, acetosæ, calendulæ, rad. borag. & buglos. an. man. f. quatuor semin. frig. ma. & citri an. drac. iij. Tormētillæ drac. ij. f. bulliant in aqua secundum ar. & ad vnc. iij. huius decocti, adde syr. de acido citri vnc. j. syr. de succo ace-

tosæ, oxifaccarę an. vnc. s. misce, & in æstate frigidus exhibeatur.

Erumpētibus postea Petticulis à repetitis euacuatiōnibus, præter quàm à clysterijs, supersedendum teneo, etiā si delirio ægri infestentur, melius etenim esse duco, vt vi morbi perimantur ægri, quàm cucurbitulis intempestiuè applicatis à Medico iugulentur, sed tunc temporis satis erit manibus ablutis aqua calente cum oleo, & modico nitri simul mistis, vt monet Aetius, mane, & vespere singulis diebus antè cibum vniuerso corpori molles, ac leues frictiones deorsum trahendo à cruribus ad scapulas adhibere, & mane sequenti, sy. loco detur optimę theriacæ. dra. i. cum vncijs quattuor simplicis aquę calidæ per sex horas antè prandium pro vna vice tantum. In vespere per tres horas antè cenam detur cōseruę de acido citri vnc. j. cum puluer. cord. vel radicis antoræ, & superbibat aquę stillatiuę totius fructus citri vnā cum floribus, & seminibus vnc. iij. aquę rosæ vnc. i. qui autem hanc aquam habere non possunt, bibāt hordei cum seminibus citri decoctum. Ego in multis subsequēs destillatum expertus sum vnc. ij. loco prædictarum rerum exhibendo, & benè contulit: quòd hoc modo paratur; Rec. caponū pinguium, & saltem duorum annorum numero. ij. cui scerati lauentur cum aqua rosacea, in quorum ventre suantur acetosæ, portulacæ, scabiosę, calendulæ, rutæ caprarix, borag. & buglos. vnā cum radic. an. man. i. s. florum citri, viol. borag. & buglos. an. man. i. bulliant in lib. xxxvj. aquę ad consumptionem duarum partiū, deindè capones exprimantur in decocto, & abijciantur, & decoctioni addantur conseruæ florum buglosę borag. viol. rorismarini an. vnc. ij. conseruæ rosarum corticis citri conditi an. vnc. i. s. foliorum dictami albi, rad. pseudodictami rad. valerianę maioris rad. antorę, herbæ

herbæ tunicis, tormentillæ ann. drac. ij. sem. cardi benedicti, sem. citri, sem. acetosæ granorum iuniperi, been albi, & rubri, quatuor sem. frig. ma. an. drac. iij. zedoariæ, gentianæ, an. vnc. s. theriacæ, mitridati an. vnc. iij. foliorum auri nu. xxx. specierum, ell. diamargaritonis frig. elle. de gemmis, diarodon abba. & trium fal. tal. ann. vnc. s. misce, & destillentur in balneo Mariæ, & huic destillationi adde aquæ fructus totius citri lib. i. aquæ rosarum lib. s. & in vasæ vitreo referuentur: confere lapis bezear, si detur ad pondus gran. v. maceratus parumper in cocleari aquæ buglosæ per tres vices, sic & pul. rad. antoræ ad scrup. i. Non desunt, qui laudant oleum vitrioli ad guttas tres, vel quattuor dissolutū in aqua rosacea, vel de acetosæ: Mirum immodum laudatur aqua theriacalis habita à Serenissimo Cosmo Etruriæ Magnō Duce, cuius Descriptio talis est.

Recipe carlinæ, carpobalsami, sem. rutæ, macis, doronici, xilobalsami ann. vnc. i. sem. cicorei sem. acetosæ, sacchari fñi ann. vnc. ij. pulpæ citri rhabarb. electi sem. cardi benedicti, boli arm. orient. zedoariæ ann. vnc. s. olei de iunipero, theriacæ optimæ an. vnc. vj. rutæ recentis vnc. ij. s. granorum iuniperi, baccarum laurī an. vnc. i. ligni aloë vnc. s. cinnamomi vnc. i. s. aquæ fontis lib. ij. conterenda conterantur, & theriaca, cum oleo incorporetur, deinde omnia in ~~bocia vitrea~~ cum aqua misceantur, & dimittantur in infusione in balneo Mariæ per sex horas, postea lento igne stillentur, igne in fine augendo, donec tota destillatio compleatur, & in vasæ vitreo vsui referuetur, datur drach. v. per tres vices per horam antè accessiōē, ieiunetur per quattuor horas.

Ego puluerem parare soleo ex margaritis, quæ perlæ vocantur, bolo arm. orient. rad. antoræ coral. rub. an. drac. i. sementinæ, corallinæ, scordei an. drac. s. de quibus

bus simul mistis drac. 1. in petia rara ligatam syrupo pet
totam noctem infundere iubeo: in plurimis etenim ver-
mes generari solent.

Transacta decima quarta, si Petticulę euanuerint, & si-
gna concoctionis appareant, exhibeatur mediocri medi-
camentum pro materia cocta portione.

Deinceps curatio sequatur sicut in ceteris acutis, quę
decimum quartum transcendunt, & cum his semper quę
malignitati aduersantur.

Antè id tempus nihil aliud innouandum censeo, nisi sæ-
ua emergant symptomata, vt conuulsiones, tremores,
phrenitis, lythargia, paralytis per capitis essentiam, quę
curationem peruertant.

- IO. BAPTISTAE MAZZEO MEDICO
cruditissimo.

Ioannes della Ruiera Medicus, S. D.

LIBELLVM abs te exaratum summa cum voluptate
perlegi, eoque id feci libentiùs, quòd lapidem, in
quem vulgus Medicorum impingere solet; industria ac-
curata, ordine planè connexo, breuitate mirabili, perspi-
cuitate magna ita remouisti, vt tibi de Republica bene-
merito, merentiq; magna gratia haberi debeant. Itaq;
censuram meā de eo opere ne expectato, qui omnia ma-
ximè laudo, & approbo, vt nihil ampliùs in eo desidera-
ri possit. Vale, & me, si placet, ama.

F I N I S.